

Bombas centrífugas en AISI 316 con impulsor abierto

SHOE

Bombas fabricadas en acero inoxidable AISI 316 adecuadas para sistemas de lavado o para aplicaciones con agua limpia, que contengan pequeñas partículas sólidas.

El impulsor abierto facilita el bombeo de tales líquidos sin causar el bloqueo de la bomba



Aplicaciones

- Máquinas de lavado industriales
- Lavado de piezas metálicas
- Lavadoras de drenaje
- Lavavajillas de comunidades
- Lavado en la industria alimentaria
- Plantas para el teñido y la industria textil
- Piscifactorías
- Cabina de pintura

Características

Caudal máx:	56 m ³ /h
Altura manométrica máx:	50 m
Potencia:	0,37 - 11 kW
Presión de trabajo:	12 bar
Temperatura ambiente:	0°C - 40°C
Temperatura del líquido máx:	-10°C - +120°C

Ventajas del producto

- Impulsor abierto y de fundición de acero inoxidable 316
- Bajo NPSH
- Posibilidad de junta mecánico doble "Back to back" para aplicaciones exigentes

Motor

Alimentación:	P _≤ 3Kw: 3x230/400V P _≥ 4Kw: 3x380-415/660-690V
Aislamiento:	F (155°C)
Tipo de aislamiento:	IP55

Versión trifásica (Reglamento CE N° 640/2009) con un nivel de eficiencia del motor IE3 para una potencia igual o superior a 0,75 kW incluida. El nivel de eficiencia se refiere solo al motor y no a la bomba eléctrica.

Opciones bajo pedido

- CO: Véase bombas centrífugas del impulsor con conexiones de conexiones roscadas.
- SHOS: versión con un soporte, adaptador y acoplamiento rígido con llave para la extensión del eje del motor estándar.
- SHOD: ejecución con sello mecánico doble. Soporte, adaptador y acoplamiento rígido con llave en la extensión estándar del eje del motor.

Materiales

Cuerpo de bomba:	Acero inoxidable AISI 316L
Impulsor:	Acero inoxidable fundido AISI 316
Elastómeros:	FPM
Junta mecánica:	Carburo de silicio-Carburo de silicio

Código de identificación

Modelo:	SHOE 25-125/22/D
SHO:	Nombre serie
E:	Motor eje prolongado
_:	Tipo de motor: vacío= 2 polos, 4= 4 polos
25:	Diámetro nominal
125:	Diámetro nominal de impulsión
22:	Potencia motor (kW x10)
/D:	Eficiencia motor IE3 (trifásica)



SHOE - Electrobomba trifásica 2 polos - 2900 rev/min

Modelo	Potencia Kw	Conexión		Peso Kg.	Q= Caudal (m3/h)								
		Aspiración	Impulsión		0	9	12	15	18	21	24	30	
Trifásico: P≤ 3 kW → 230 V (Δ) / 400 V (Y)					H= M.C.A								
SHOE 25-125/11/D	1,1	50	25	22	14,1	12,9	11,9	10,6	9,1				
SHOE 25-125/15/D	1,5	50	25	26	17,6	16,6	15,7	14,6	13,4	11,9			
SHOE 25-125/22/D	2,2	50	25	30	22,4	21,5	20,8	19,8	18,6	17,2	15,7		
SHOE 25-160/30/D	3	50	25	37	29,3	28,3	27,4	26,2	24,9	23,4			
SHOE 25-160/40/D	4	50	25	47	36,7	36,2	35,5	34,4	33,2	31,7			
SHOE 25-160/55/D	5,5	50	25	56	44,8	44,7	44,2	43,5	42,4	41,1	39,5		
SHOE 25-200/30/D	3	50	25	45	32,6	31,4	30,4	29,2	27,6				
SHOE 25-200/40/D	4	50	25	49	40,7	40	39,2	38,1	36,8	35,2			
SHOE 25-200/55/D	5,5	50	25	58	49,3	48,9	48,2	47,2	45,9	44,6			
SHOE 32-125/11/D	1,1	50	32	25	14	13,2	12,4	11,5	10,4				
SHOE 32-125/15/D	1,5	50	32	26	17,6	16,7	16,1	15,4	14,4	13,4			
SHOE 32-125/22/D	2,2	50	32	30	22,7	21,9	21,4	20,7	19,9	19	18,1		
SHOE 32-160/30/D	3	50	32	34	29,3	28,6	27,9	27,1	26,1	25			
SHOE 32-160/40/D	4	50	32	46	36,8	36,4	36	35,3	34,4	33,3			
SHOE 32-160/55/D	5,5	50	32	55	44,7	44,7	44,5	44	43,4	42,6	41,5		
SHOE 32-200/30/D	3	50	32	42	32,6	31,4	30,6	29,5	28,1				
SHOE 32-200/40/D	4	50	32	48	40,9	40,3	39,5	38,6	37,4	36,1			
SHOE 32-200/55/D	5,5	50	32	57	49,5	49	48,4	47,6	46,6	45,4			

Modelo	Potencia Kw	Conexión		Peso Kg.	Q= Caudal (m3/h)								
		Aspiración	Impulsión		0	12	18	24	30	36	40	48	
Trifásico: P≤ 3 kW → 230 V (Δ) / 400 V (Y)					H= M.C.A								
SHOE 40-125/15/D	1,5	65	40	30	14	13,5	12,5	11,2					
SHOE 40-125/22/D	2,2	65	40	34	18,6	17,8	16,8	15,7	14,3				
SHOE 40-125/30/D	3	65	40	35	20,9	19,9	19	17,9	16,6				
SHOE 40-160/40/D	4	65	40	47	31,3	30,7	29,5	28,1	26,6				
SHOE 40-160/55/D	5,5	65	40	54	38,7	38,3	37,4	35,9	34,1				
SHOE 40-160/75/D	7,5	65	40	76	42,9	42,8	42	40,8	39,3	37,6			
SHOE 50-125/55/D	5,5	65	50	56	29,7		29,3	28,7	28	27,2	26,7		
SHOE 50-125/75/D	7,5	65	50	74	32		31,7	31,2	30,5	29,7	29,2	28,2	
SHOE 50-160/92/D	9,2	65	50	87	41,9			40,4	39,3	38,3	37,7	36,6	
SHOE 50-160/110/D	11	65	50	93	45,1			43,2	42,2	41,1	40,5	39,4	

SHOE - Bomba eléctrica trifásica con motor de 4 polos (1450 1 /min)

Modelo	Potencia Kw	Conexión		Peso Kg.	Q= Caudal (m3/h)								
		Aspiración	Impulsión		0	3	6	9	12	15	18	21	
Trifásico: P≤ 3 kW → 230 V (Δ) / 400 V (Y)					H= M.C.A								
SHOE4 25-125/03	0,37	50	25	21	4,2	4	3,4	2,4	1,1				
SHOE4 25-160/03	0,37	50	25	26	6,1		5,6	5	4,2	3,3	2,2		
SHOE4 25-160/05	0,55	50	25	25	7,8		7,3	6,7	6	5,1	4,1		
SHOE4 25-160/07/D	0,75	50	25	26	9,5		9,1	8,5	7,7	6,8	5,9	4,8	
SHOE4 25-200/07/D	0,75	50	25	31	12	11,8	11,2	10,2	8,8	7,1			
SHOE4 32-125/03	0,37	50	32	21	4,2		3,8	3,4	2,9	2,3			
SHOE4 32-160/03	0,37	50	32	25	6,2		5,7	5,2	4,7	4	3,3		
SHOE4 32-160/05	0,55	50	32	27	7,8		7,5	7	6,5	6	5,3		
SHOE4 32-160/07/D	0,75	50	32	32	9,5		9,3	8,9	8,4	7,8	7,1	6,4	
SHOE4 32-200/07/D	0,75	50	32	29	12		11,5	11	10,2	9,3			

Modelo	Potencia Kw	Conexión		Peso Kg.	Q= Caudal (m3/h)								
		Aspiración	Impulsión		0	9	15	21	30	36	42	48	
Trifásico: P≤ 3 kW → 230 V (Δ) / 400 V (Y)					H= M.C.A								
SHOE4 40-125/03	0,37	65	40	21	3,7	3,3	2,6	1,8					
SHOE4 40-160/05	0,55	65	40	28	5,9	5,4	4,7	3,7	2				
SHOE4 40-160/07/D	0,75	65	40	30	7,5	7	6,3	5,5	4	2,8			
SHOE4 40-160/11/D	1,1	65	40	35	9,3	8,9	8,3	7,6	6,4	5,4			
SHOE4 50-125/07/D	0,75	65	50	30	5,4		4,9	4,4	3,3	2,6	1,9		
SHOE4 50-125/11/D	1,1	65	50	40	6,5		6,2	5,8	4,9	4,1	3,3	2,7	
SHOE4 50-160/11/D	1,1	65	50	27	7,4		6,9	6,4	5,5	4,8	3,9	3	
SHOE4 50-160/15/D	1,5	65	50	46	9,2		8,6	8,2	7,5	7	6,4	5,7	

Bombas centrífugas en AISI 316 con impulsor abierto

SHOS

Bombas fabricadas en acero inoxidable AISI 316 adecuadas para sistemas de lavado o para aplicaciones con agua limpia, que contengan pequeñas partículas sólidas.

El impulsor abierto facilita el bombeo de tales líquidos sin causar el bloqueo de la bomba



Aplicaciones

- Máquinas de lavado industriales
- Lavado de piezas metálicas
- Lavadoras de drenaje
- Lavavajillas de comunidades
- Lavado en la industria alimentaria
- Plantas para el teñido y la industria textil
- Piscifactorías
- Cabina de pintura

Ventajas del producto

- Impulsor abierto y de fundición de acero inoxidable 316
- Bajo NPSH
- Posibilidad de junta mecánico doble "Back to back" para aplicaciones exigentes

Opciones bajo pedido

- SHOE: acoplado por medio de un soporte con rotor directamente en la extensión del eje del motor.
- SHOD: ejecución con sello mecánico doble. Soporte, adaptador y acoplamiento rígido con llave en la extensión estándar del eje del motor.

Código de identificación

Modelo:	SHOS 32-200/55/D
SHO:	Nombre serie
S:	Acoplamiento rígido
_:	Tipo de motor: vacío= 2 polos, 4= 4 polos
32:	Diámetro nominal
200:	Diámetro nominal de impulsión
55:	Potencia motor (kW x10)
/D:	Eficiencia motor IE3 (trifásica)

Características

Caudal máx:	56 m ³ /h
Altura manométrica máx:	50 m
Potencia:	0,37 - 11 kW
Presión de trabajo:	12 bar
Temperatura ambiente:	0°C - 40°C
Temperatura del líquido máx:	-10°C - +120°C

Motor

Alimentación:	P _≤ 3Kw: 3x230/400V P _≥ 4Kw: 3x380-415/660-690V
Aislamiento:	F (155°C)
Tipo de aislamiento:	IP55

Versión trifásica (Reglamento CE N° 640/2009) con un nivel de eficiencia del motor IE3 para una potencia igual o superior a 0,75 kW incluida. El nivel de eficiencia se refiere solo al motor y no a la bomba eléctrica.

Materiales

Cuerpo de bomba:	Acero inoxidable AISI 316L
Impulsor:	Acero inoxidable fundido AISI 316
Elastómeros:	FPM
Junta mecánica:	Carburo de silicio-Carburo de silicio



SHOS - Electrobomba trifásica 2 polos - 2900 rev/min

Modelo	Potencia Kw	Conexión		Peso Kg.	Q= Caudal (m3/h)								
		Aspiración	Impulsión		0	9	12	15	18	21	24	30	
Trifásico: P≤ 3 kW → 230 V (Δ) / 400 V (Y)					H= M.C.A								
SHOS 25-125/11/D	1,1	50	25	27	14,1	12,9	11,9	10,6	9,1				
SHOS 25-125/15/D	1,5	50	25	28	17,6	16,6	15,7	14,6	13,4	11,9			
SHOS 25-125/22/D	2,2	50	25	36	22,4	21,5	20,8	19,8	18,6	17,2	15,7		
SHOS 25-160/30/D	3	50	25	53	29,3	28,3	27,4	26,2	24,9	23,4			
SHOS 25-160/40/D	4	50	25	51	36,7	36,2	35,5	34,4	33,2	31,7			
SHOS 25-160/55/D	5,5	50	25	66	44,8	44,7	44,2	43,5	42,4	41,1	39,5		
SHOS 25-200/30/D	3	50	25	51	32,6	31,4	30,4	29,2	27,6				
SHOS 25-200/40/D	4	50	25	55	40,7	40	39,2	38,1	36,8	35,2			
SHOS 25-200/55/D	5,5	50	25	77	49,3	48,9	48,2	47,2	45,9	44,6			
SHOS 32-125/11/D	1,1	50	32	24	14	13,2	12,4	11,5	10,4				
SHOS 32-125/15/D	1,5	50	32	29	17,6	16,7	16,1	15,4	14,4	13,4			
SHOS 32-125/22/D	2,2	50	32	35	22,7	21,9	21,4	20,7	19,9	19	18,1		
SHOS 32-160/30/D	3	50	32	53	29,3	28,6	27,9	27,1	26,1	25			
SHOS 32-160/40/D	4	50	32	51	36,8	36,4	36	35,3	34,4	33,3			
SHOS 32-160/55/D	5,5	50	32	75	44,7	44,7	44,5	44	43,4	42,6	41,5		
SHOS 32-200/30/D	3	50	32	51	32,6	31,4	30,6	29,5	28,1				
SHOS 32-200/40/D	4	50	32	61	40,9	40,3	39,5	38,6	37,4	36,1			
SHOS 32-200/55/D	5,5	50	32	79	49,5	49	48,4	47,6	46,6	45,4			

Modelo	Potencia Kw	Conexión		Peso Kg.	Q= Caudal (m3/h)								
		Aspiración	Impulsión		0	12	18	24	30	36	40	48	
Trifásico: P≤ 3 kW → 230 V (Δ) / 400 V (Y)					H= M.C.A								
SHOS 40-125/15/D	1,5	65	40	30	14	13,5	12,5	11,2					
SHOS 40-125/22/D	2,2	65	40	38	18,6	17,8	16,8	15,7	14,3				
SHOS 40-125/30/D	3	65	40	46	20,9	19,9	19	17,9	16,6				
SHOS 40-160/40/D	4	65	40	52	31,3	30,7	29,5	28,1	26,6				
SHOS 40-160/55/D	5,5	65	40	76	38,7	38,3	37,4	35,9	34,1				
SHOS 40-160/75/D	7,5	65	40	93	42,9	42,8	42	40,8	39,3	37,6			
SHOS 50-125/55/D	5,5	65	50	75	29,7		29,3	28,7	28	27,2	26,7		
SHOS 50-125/75/D	7,5	65	50	92	32		31,7	31,2	30,5	29,7	29,2	28,2	
SHOS 50-160/110A/D	9,2	65	50	138	41,9			40,4	39,3	38,3	37,7	36,6	
SHOS 50-160/110/D	11	65	50	139	45,1			43,2	42,2	41,1	40,5	39,4	

SHOS - Bomba eléctrica trifásica con motor de 4 polos (1450 1 /min)

Modelo	Potencia Kw	Conexión		Peso Kg.	Q= Caudal (m3/h)								
		Aspiración	Impulsión		0	3	6	9	12	15	18	21	
Trifásico: P≤ 3 kW → 230 V (Δ) / 400 V (Y)					H= M.C.A								
SHOS4 25-125/03	0,37	50	25	26	4,2	4	3,4	2,4	1,1				
SHOS4 25-160/03	0,37	50	25	28	6,1		5,6	5	4,2	3,3	2,2		
SHOS4 25-160/05	0,55	50	25	29	7,8		7,3	6,7	6	5,1	4,1		
SHOS4 25-160/07/D	0,75	50	25	30	9,5		9,1	8,5	7,7	6,8	5,9	4,8	
SHOS4 25-200/07/D	0,75	50	25	34	12	11,8	11,2	1,02	8,8	7,1			
SHOS4 32-125/03	0,37	50	32	26	4,2		3,8	3,4	2,9	2,3			
SHOS4 32-160/03	0,37	50	32	27	6,2		5,7	5,2	4,7	4	3,3		
SHOS4 32-160/05	0,55	50	32	28	7,8		7,5	7	6,5	6	5,3		
SHOS4 32-160/07/D	0,75	50	32	35	9,5		9,3	8,9	8,4	7,8	7,1	6,4	
SHOS4 32-200/07/D	0,75	50	32	33	12		11,5	11	10,2	9,3			

Modelo	Potencia Kw	Conexión		Peso Kg.	Q= Caudal (m3/h)								
		Aspiración	Impulsión		0	9	15	21	30	36	42	48	
Trifásico: P≤ 3 kW → 230 V (Δ) / 400 V (Y)					H= M.C.A								
SHOS4 40-125/03	0,37	65	40	20	3,7	3,3	2,6	1,8					
SHOS4 40-160/05	0,55	65	40	31	5,9	5,4	4,7	3,7	2				
SHOS4 40-160/07/D	0,75	65	40	29	7,5	7	6,3	5,5	4	2,8			
SHOS4 40-160/11/D	1,1	65	40	39	9,3	8,9	8,3	7,6	6,4	5,4			
SHOS4 50-125/07/D	0,75	65	50	32	5,4		4,9	4,4	3,3	2,6	1,9		
SHOS4 50-125/11/D	1,1	65	50	44	6,5		6,2	5,8	4,9	4,1	3,3	2,7	
SHOS4 50-160/11/D	1,1	65	50	51	7,4		6,9	6,4	5,5	4,8	3,9	3	
SHOS4 50-160/15/D	1,5	65	50	53	9,2		8,6	8,2	7,5	7	6,4	5,7	

Bombas centrífugas en AISI 316 con impulsor abierto

SHOD

Bombas fabricadas en acero inoxidable AISI 316 adecuadas para sistemas de lavado o para aplicaciones con agua limpia, que contengan pequeñas partículas sólidas.

El impulsor abierto facilita el bombeo de tales líquidos sin causar el bloqueo de la bomba



Aplicaciones

- Máquinas de lavado industriales
- Lavado de piezas metálicas
- Lavadoras de drenaje
- Lavavajillas de comunidades
- Lavado en la industria alimentaria
- Plantas para el teñido y la industria textil
- Piscifactorías
- Cabina de pintura

Características

Caudal máx:	56 m ³ /h
Altura manométrica máx:	50 m
Potencia:	0,37 - 11 kW
Presión de trabajo:	12 bar
Temperatura ambiente:	0°C - 40°C
Temperatura del líquido máx:	-10°C - +120°C

Ventajas del producto

- Impulsor abierto y de fundición de acero inoxidable 316
- Bajo NPSH
- Posibilidad de junta mecánico doble "Back to back" para aplicaciones exigentes

Motor

Alimentación:	P _≤ 3Kw: 3x230/400V P _≥ 4Kw: 3x380-415/660-690V
Aislamiento:	F (155°C)
Tipo de aislamiento:	IP55

Versión trifásica (Reglamento CE N° 640/2009) con un nivel de eficiencia del motor IE3 para una potencia igual o superior a 0,75 kW incluida. El nivel de eficiencia se refiere solo al motor y no a la bomba eléctrica.

Opciones bajo pedido

- SHOE: acoplado por medio de un soporte con rotor directamente en la extensión del eje del motor.
- SHOS: versión con un soporte, adaptador y acoplamiento rígido con llave para la extensión del eje del motor estándar.

Materiales

Cuerpo de bomba:	Acero inoxidable AISI 316L
Impulsor:	Acero inoxidable fundido AISI 316
Elastómeros:	FPM
Junta mecánica (bomba):	Carburo de silicio-Carburo de silicio
Junta mecánica (motor):	Cerámica -Carbón impregnado de resina

Código de identificación

Modelo:	SHOD 25-200/55/D
SHO:	Nombre serie
D:	Acoplamiento rígido, doble cierre mecánico
_:	Tipo de motor: vacío= 2 polos, 4= 4 polos
25:	Diámetro nominal
200:	Diámetro nominal de impulsión
55:	Potencia motor (kW x10)
/D:	Eficiencia motor IE3 (trifásica)



SHOD - Electrobomba trifásica 2 polos - 2900 rev/min

Modelo	Potencia Kw	Conexión		Peso Kg.	Q= Caudal (m3/h)							
		Aspiración	Impulsión		0	9	12	15	18	21	24	30
Trifásico: P≤ 3 kW → 230 V (Δ) / 400 V (Y)					H= M.C.A							
SHOD 25-125/11/D	1,1	50	25	28	14,1	12,9	11,9	10,6	9,1			
SHOD 25-125/15/D	1,5	50	25	30	17,6	16,6	15,7	14,6	13,4	11,9		
SHOD 25-125/22/D	2,2	50	25	38	22,4	21,5	20,8	19,8	18,6	17,2	15,7	
SHOD 25-160/30/D	3	50	25	50	29,3	28,3	27,4	26,2	24,9	23,4		
SHOD 25-160/40/D	4	50	25	55	36,7	36,2	35,5	34,4	33,2	31,7		
SHOD 25-160/55/D	5,5	50	25	79	44,8	44,7	44,2	43,5	42,4	41,1	39,5	
SHOD 25-200/30/D	3	50	25	52	32,6	31,4	30,4	29,2	27,6			
SHOD 25-200/40/D	4	50	25	57	40,7	40	39,2	38,1	36,8	35,2		
SHOD 25-200/55/D	5,5	50	25	76	49,3	48,9	48,2	47,2	45,9	44,6		
SHOD 32-125/11/D	1,1	50	32	22	14	13,2	12,4	11,5	10,4			
SHOD 32-125/15/D	1,5	50	32	31	17,6	16,7	16,1	15,4	14,4	13,4		
SHOD 32-125/22/D	2,2	50	32	38	22,7	21,9	21,4	20,7	19,9	19	18,1	
SHOD 32-160/30/D	3	50	32	50	29,3	28,6	27,9	27,1	26,1	25		
SHOD 32-160/40/D	4	50	32	53	36,8	36,4	36	35,3	34,4	33,3		
SHOD 32-160/55/D	5,5	50	32	78	44,7	44,7	44,5	44	43,4	42,6	41,5	
SHOD 32-200/30/D	3	50	32	61	32,6	31,4	30,6	29,5	28,1			
SHOD 32-200/40/D	4	50	32	60	40,9	40,3	39,5	38,6	37,4	36,1		
SHOD 32-200/55/D	5,5	50	32	76	49,5	49	48,4	47,6	46,6	45,4		

Modelo	Potencia Kw	Conexión		Peso Kg.	Q= Caudal (m3/h)							
		Aspiración	Impulsión		0	12	18	24	30	36	40	48
Trifásico: P≤ 3 kW → 230 V (Δ) / 400 V (Y)					H= M.C.A							
SHOD 40-125/15/D	1,5	65	40	30	14	13,5	12,5	11,2				
SHOD 40-125/22/D	2,2	65	40	35	18,6	17,8	16,8	15,7	14,3			
SHOD 40-125/30/D	3	65	40	46	20,9	19,9	19	17,9	16,6			
SHOD 40-160/40/D	4	65	40	56	31,3	30,7	29,5	28,1	26,6			
SHOD 40-160/55/D	5,5	65	40	76	38,7	38,3	37,4	35,9	34,1			
SHOD 40-160/75/D	7,5	65	40	99	42,9	42,8	42	40,8	39,3	37,6		
SHOD 50-125/55/D	5,5	65	50	76	29,7		29,3	28,7	28	27,2	26,7	
SHOD 50-125/75/D	7,5	65	50	98	32		31,7	31,2	30,5	29,7	29,2	28,2
SHOD 50-160/110A/D	9,2	65	50	133	41,9			40,4	39,3	38,3	37,7	36,6
SHOD 50-160/110/D	11	65	50	135	45,1			43,2	42,2	41,1	40,5	39,4

SHOD - Bomba eléctrica trifásica con motor de 4 polos (1450 1 /min)

Modelo	Potencia Kw	Conexión		Peso Kg.	Q= Caudal (m3/h)							
		Aspiración	Impulsión		0	3	6	9	12	15	18	21
Trifásico: P≤ 3 kW → 230 V (Δ) / 400 V (Y)					H= M.C.A							
SHOD4 25-125/03	0,37	50	25	28	4,2	4	3,4	2,4	1,1			
SHOD4 25-160/03	0,37	50	25	29	6,1		5,6	5	4,2	3,3	2,2	
SHOD4 25-160/05	0,55	50	25	29	7,8		7,3	6,7	6	5,1	4,1	
SHOD4 25-160/07/D	0,75	50	25	32	9,5		9,1	8,5	7,7	6,8	5,9	4,8
SHOD4 25-200/07/D	0,75	50	25	36	12	11,8	11,2	1,02	8,8	7,1		
SHOD4 32-125/03	0,37	50	32	27	4,2		3,8	3,4	2,9	2,3		
SHOD4 32-160/03	0,37	50	32	31	6,2		5,7	5,2	4,7	4	3,3	
SHOD4 32-160/05	0,55	50	32	29	7,8		7,5	7	6,5	6	5,3	
SHOD4 32-160/07/D	0,75	50	32	32	9,5		9,3	8,9	8,4	7,8	7,1	6,4
SHOD4 32-200/07/D	0,75	50	32	35	12		11,5	11	10,2	9,3		

Modelo	Potencia Kw	Conexión		Peso Kg.	Q= Caudal (m3/h)							
		Aspiración	Impulsión		0	9	15	21	30	36	42	48
Trifásico: P≤ 3 kW → 230 V (Δ) / 400 V (Y)					H= M.C.A							
SHOD4 40-125/03	0,37	65	40	28	3,7	3,3	2,6	1,8				
SHOD4 40-160/05	0,55	65	40	32	5,9	5,4	4,7	3,7	2			
SHOD4 40-160/07/D	0,75	65	40	32	7,5	7	6,3	5,5	4	2,8		
SHOD4 40-160/11/D	1,1	65	40	44	9,3	8,9	8,3	7,6	6,4	5,4		
SHOD4 50-125/07/D	0,75	65	50	40	5,4		4,9	4,4	3,3	2,6	1,9	
SHOD4 50-125/11/D	1,1	65	50	52	6,5		6,2	5,8	4,9	4,1	3,3	2,7
SHOD4 50-160/11/D	1,1	65	50	60	7,4		6,9	6,4	5,5	4,8	3,9	3
SHOD4 50-160/15/D	1,5	65	50	55	9,2		8,6	8,2	7,5	7	6,4	5,7